



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 396 / 425
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 9101945405

Datum rođenja: 12.10.2012
 Datum objave gUV (MP): 05.05.2020
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 385 / 425
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	93	0	66				101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	71	91	0	71	101	0	36
	indeks mesnatosti	ok	94	0	64	93	0	61	96	0	34
	fitnes	ok	102	0	70				103	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	97	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-607	0	65	-607	0	65	-301	0	36
	dnevna kol. masti	ok	-8.9	0	71	-9	0	71	6.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-15.5	0	61	-15.5	0	61	-1.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	ok	0.23	0	71	0.22	0	71	0.25	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.08	0	61	0.08	0	61	0.12	0	36
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	66	103	0	64	102	0	35
	randman	ok	88	0	61	88	0	58	95	0	34
	klase mesa	ok	97	0	65	96	0	63	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	0	70				100	0	38
	perzistencija	ok	95	0	71	94	0	71	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	73				107	0	38
	broj somatskih stanica	ok	101	0	69	101	0	69	106	0	35
	protok mlijeka	ok	105	0	69	105	0	69	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	101	0	52	101	0	52	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	61	102	0	61	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	57	100	0	56	104	0	35
	vitalnost	ok	101	0	55	101	0	55	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	116	0	74				111	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	65				97	0	34
	skupna ocj. noge	ok	109	0	60				105	0	34
	skupna ocj. vime	ok	109	0	74				106	0	34
	visina križa	ok	114	0	72				111	0	34
	duljina leđa	ok	116	0	67				112	0	34
	širina zdjelice	ok	108	0	66				108	0	34
	dubina trupa	ok	116	0	65				111	0	34
	položaj zdjelice	ok	107	0	68				98	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	108	0	68				102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	111	0	68				106	0	34
	putice	ok	106	0	64				101	0	34
	visina papaka	ok	105	0	58				100	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	65				90	0	34



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200287117**
 Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **396 / 425**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 9101945405**

Datum rođenja: **12.10.2012**
 Datum objave gUV (MP): **05.05.2020**
 Majčin otac: **DE 09 37239252 MALHAXL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **385 / 425**
 Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	65				101	0	34
	kut pred. vimena	ok	102	0	67				105	0	34
	susp. ligament	ok	103	0	63				97	0	34
	dubina vimena	ok	105	0	71				107	0	34
	duljina sisa	ok	102	0	75				99	0	34
	debljina sisa	ok	94	0	67				95	0	34
	smjer zad. sisa	ok	105	0	72				102	0	34
	položaj pr. sisa	ok	105	0	76				103	0	34
	čistoća vimena	ok	100	0	66				99	0	34

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2005 i 2004

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		